Translation





PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (Chapter II of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Article 36 and Rule 70)

	(FCT Atticle 50	and Rule 70)		
Applicant's or agent's file reference F0128-NOKC	FOR FURTHER ACT	ION	See Form PCT/IPEA/416	
International application No. PCT/JP2003/008175	International filing date (27 June 2003 (2		Priority date (day/month/year) 28 June 2002 (28.06.2002)	
International Patent Classification (IPC) or H04N 9/07	national classification and I	PC		
Applicant	NOKIA CORP	ORATION		
This report is the international prel Authority under Article 35 and trans	liminary examination report nsmitted to the applicant ac	t, established by thi cording to Article 3	s International Preliminary Examining 36.	
 This REPORT consists of a total of This report is also accompanied by 		ncluding this cover	sheet.	
a. (sent to the applicant ar	nd to the International Bure	eau) a total of	sheets, as follows:	
sheets of the de and/or sheets of Administrative	ontaining rectifications auth	wings which have norized by this Auth	been amended and are the basis of this report nority (see Rule 70.16 and Section 607 of the	
sheets which su beyond the disc Supplemental E	closure in the international	which this Authori application as filed	ty considers contain an amendment that goes I, as indicated in item 4 of Box No. I and the	
	, contain s indicated in the Supplement	ing a sequence list	type and number of electronic carrier(s)) ing and/or tables related thereto, in computer to Sequence Listing (see Section 802 of the	
4. This report contains indications re	elating to the following iten	ns:		
Box No. I Basis of the	e report			
Box No. II Priority				
Box No. III Non-establ	ishment of opinion with reg	gard to novelty, inve	entive step and industrial applicability	
Box No. IV Lack of unity of invention				
Box No. V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
Box No. VI Certain documents cited				
Box No. VII Certain defects in the international application				
Box No. VIII Certain ob	servations on the internation	nal application		
Date of submission of the demand		Date of completion	n of this report	
21 January 2004 (21	.01.2004)	10 8	September 2004 (10.09,2004)	
Name and mailing address of the IPEA/	ſΡ	Authorized office	r	
Facsimile No.		Telephone No.		

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

International application No.

PCT/J 93/008175

ox No. I	Basis of the report	
otherw	gard to the language, this report is based on the international application in the language indicated under this item.	
	This report is based on translations from the original language into the following which is language of a translation furnished for the purpose of:	language,
	international search (under Rules 12.3 and 23.1(b))	
	publication of the international application (under Rule 12.4)	
	international preliminary examination (under Rules 55.2 and/or 55.3)	
furnisi and ar	regard to the elements of the international application, this report is based on (need to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to not annexed to this report): The international application as originally filed/furnished	replacement sheets which have been I to in this report as "originally filed"
=		
	the description:	, as originally filed/furnished
	pages* received by this Authority on	
	teceived by this Authority on	
	the claims:	, as originally filed/furnished
	pages	ether with any statement) under Article 19
	pages	
	pages* received by this Authority on received by this Authority on	
	pages* received by this Authority on	
	the drawings:	
	pages	, as originally filed/furnished
	pages* received by this Authority on	
	pages* received by this Authority on _	
П	a sequence listing and/or any related table(s) - see Supplemental Box Relating to Se	equence Listing.
		•
3	The amendments have resulted in the cancellation of:	
ļ	the description, pages	
	the claims, Nos.	
	the drawings, sheets/figs	
1	the sequence listing (specify):	
]	any table(s) related to sequence listing (specify):	
ļ	any table(s) related to sequence fishing (specify).	
4.	This report has been established as if (some of) the amendments annexed to this made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, a (Rule 70.2(c)). the description, pages the claims, Nos. the drawings, sheets/figs the sequence listing (specify): any table(s) related to sequence listing (specify):	report and listed below had not been s indicated in the Supplemental Box
* 70:	em 4 applies, some or all of those sheets may be marked "superseded."	
	our approximation of the second secon	

I	V.	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;
		citations and explanations supporting such statement

1. Statement			
Novelty (N)	Claims	2	YES
	Claims	1, 3-8	NO
Inventive step (IS)	Claims	2	YES
	Claims	1, 3-8	NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-8	YES
	Claims		NO

2. Citations and explanations

Document 1: JP 11-168745 A (Minolta Co., Ltd.), 22 June 1999, paragraphs [0025] to [0027], fig. 9

and 10

Document 2: JP 2001-238115 A (Olympus Optical Co.,

Ltd.), 31 August 2001, entire text, all

drawings

The inventions that are set forth in claims 1 and 3-8 are disclosed in document 1 cited in the international search report; therefore, they lack novelty and do not involve an inventive step. Furthermore, it is common practice in this technical field to provide an information terminal with an output unit for outputting image data to a printer.

The invention that is set forth in claim 2 is not disclosed or suggested in either the documents that are cited in the international search report or in document 2, which is newly cited in the written opinion.

International application No. PCT/JP \$175

VII.	Certain	defects	in	the	international	application
------	---------	---------	----	-----	---------------	-------------

The following defects in the form or contents of the international application have been noted:

Claim 3 cites itself.



特許協力条約



PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

REC'D	30	SEP	2004	
WIPO			PCT	

出願人又は代理人 の書類記号 F0128-NOKC	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP03/08175	国際出願日(日.月.年) 2	7. 06. 2003	優先日 (日.月.年) 28	. 06. 2002		
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' H04N9/07						
出願人 (氏名又は名称) ノキフ	アニーポレイショ	ン				
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	 きこの国際予備審査 D規定に従い送付す	機関で作成された国際る。	予備審査報告である。			
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	と含めて全部で	4 ~~	ジからなる。			
3. この報告には次の附属物件も添付される	≀ている。 ページであ	ర .				
補正されて、この報告の基礎 囲及び/又は図面の用紙(1	・ とされた及び/又 ? C T規則70. 16及で	はこの国際予備審査機	関が認めた訂正を含む 参照)	5明細書、請求の範		
第 I 欄 4 . 及び補充欄に示り 国際予備審査機関が認定した	ンたように、出願時 と差替え用紙	における国際出願の開	示の範囲を超えた補コ	Eを含むものとこの		
b 電子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示す。 ブルを含む。(実施細則第80	b 電子媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第802号参照)					
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	さ合む。			-		
※ 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 II 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 第 IV欄 発明の単一性の欠如 ※ 第 V欄 P C T 3 5 条 (2) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 YI 欄 ある種の引用文献 ※ 第 VI 欄 国際出願の不備 第 YI 欄 国際出願に対する意見						
国際予備審査の請求書を受理した日	,	ESTORY TO AN AD A STATE OF THE ANALYSIS OF THE				
21.01.2004		国際予備審査報告を	作成した日 10.09.20	0 4		
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番	全国	特許庁審査官(権限 井上 健 電話番号 03-3		5P 9373 9線 3502		



特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/08175

第 I 欄 報告の基礎					
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。					
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。					
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第) た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、	6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され この報告に添付していない。)				
× 出願時の国際出願書類					
明細書 第	出願時に提出されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの				
	付けで国際予備審査機関が受理したもの				
請求の範囲	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの				
図面 第 ページ/図、 第 ページ/図*、 ページ/図*、 第 ページ/図*、	出願時に提出されたもの付けで国際予備審査機関が受理したもの付けで国際予備審査機関が受理したもの				
配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	•				
3. 二 補正により、下記の書類が削除された。					
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記	ページ 項 				
4.	告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を越 がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))				
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記	ページ 項 ページ/図 載すること)				
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と	と記入されることがある。				



特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/08175

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N) 請求の範囲 請求の範囲 進歩性(IS) 請求の範囲 請求の範囲 3 -産業上の利用可能性 (IA) 請求の範囲 請求の範囲

文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: JP 11-168745 A (ミノルタ株式会社) 1999.06.22,【0025】-【0027】,第9,10図 文献2: JP 2001-238115 A (オリンパス光学工業株式会社) 2001.08.31,全文,全図

請求の範囲1,3-8に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1に記載されているので、新規性、進歩性を有しない。なお、情報端末において、画像データをプリンタに出力する出力部を備えることは当該技術分野において一般的事項に過ぎな い。

請求の範囲2に係る発明は、国際調査報告で列記した文献、及び見解書で新たに引 用した文献2のいずれにも、記載も示唆もされていない。



特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/08175

第VII欄	国際出願の	不催

この国際出願の形式又は内容について、次の不備を発見した。

請求の範囲3は自項を引用している。